Descripción

La mirilla LGSG proporciona un visor de acero inoxidable de alta presión, totalmente recubierto de PFA para actuar como un claro nivel para aplicaciones corrosivas o adherentes. El resultado de esta construcción no vidriosa es un visor irrompible y robusto para su uso en ambientes altamente corrosivos.

Características

- Tubo irrompible para máxima seguridad
- Recubrimiento total de PFA en todas las superficies húmedas para una resistencia máxima a la corrosión
- Sin vidrio
- Longitud que se ajusta a las necesidades del cliente
- Bridas giratorias para ayudar a la colocación
- Escala graduada disponible, bajo demanda



Materiales

Ítem	Cant.	Descripción	Materiales	Especificación	Material equivalente DIN	
1	2	Brida	Acero inoxidable	ASTM A182 F304	1.4301	
2	1	Tubo de apoyo	Acero inoxidable	ASTM A312 TP304	1.4301	
3	1	Tubo de visión	PFA	ASTM D3307	PFA	
4	1	Escala de graduación	Poliéster reflectivo	_	_	

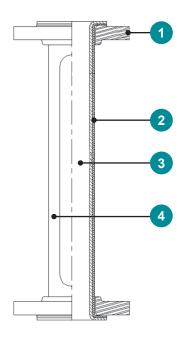
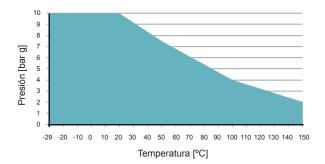


Diagrama presión / temperatura





Dimensiones

Adaptación a la tubería		Ancho del cuerpo [mm]		Paso [mm]	Diaámetro de brida [mm]	Recubrimiento de PFA [mm]	Peso 1000 mm Ig.
Tuberías A	Tuberías ANSI 150						
Pulgadas	mm	A (min.)	A* (máx.)	ØB	ØC	D	Kg
1	25	250	6000	51	110	3	5.8
1½	40	250	6000	73	125	3	9.0
2	50	250	6000	92	150	3	12.5
Tuberías PN 10/16							
Pulgadas	mm	A (min.)	A* (max.)	ØB	ØC	D	Kg
1	25	250	6000	68	115	3	5.8
1½	40	250	6000	88	150	3	9.0
2	50	250	6000	102	165	3	12.5

Opciones

Componente	Descripción		
Indicador	Esfera hueca flotante de PTFE		
mulcadoi	Lámparas		
Tubo de soporte de perforación	Varias configuraciones de orificios		
Escala	Escala graduada disponible, bajo demanda		

Designación de la mirilla

LGSG	050	. 2	3.	0500	H
0	2	3	4	6	6

0	Tipo	LGSG	Esfera hueca flotante de PTFE	
2	Diámetro nominal	025 - 050	mm	
3	Presión de trabajo	2	10 bar	
4	Tipos de brida	3	PN 10/16	
		pos de brida A	ANSI 150	
6	S Longitud 250 - 6000 hasta 6000 mm bajo demanda		hasta 6000 mm bajo demanda	
6	Indicador (opcional)		Hollow PTFE floating ball	

ØC ØB D

^{*} A máx: hasta 6000 mm, bajo demanda